

الصف/ثاني ثانوي	الرسالة / تهيئة بيئة تربوية ذات جودة عالية متواصلة مع المجتمع المحلي لجيل مبدع متميز من خلال قيادة رشيدة ومعلمات متميزات ومناهج متطورة بتقنية ذكية.	الرؤية / أن نكون معيار التميز للمدارس بجيل مبدع معتز بدينه ووطنه مواكب لمستجدات العصر.
	مراجعة لما سبق	ورقة عمل (3) الاسم /

السؤال الأول: مستعينة بالله أجيبني عن الأسئلة الآتية: أ- قارني بين علم البيانات وذكاء الأعمال؟

وجه المقارنة	علم البيانات	ذكاء الأعمال
المدى		
المرونة		
التعقيد		

ب- أسقطي المصطلح المناسب أمام العبارة المناسبة:

- تمثيل الحقائق والأفكار بتنسيق مناسب للتخزين أو المعالجة أو النقل.
- مجال الدراسة الذي يتعامل مع كميات هائلة من البيانات باستخدام الأدوات والتقنيات الحديثة.
- مجموعة من البيانات التي خضعت للمعالجة وأصبحت منظّمة ذات معنى، تُقدّم في سياق محدّد ومفيد.

- ١ علم البيانات
- ٢ المعلومات
- ٣ البيانات

ج- ماهي العلاقة بين علم البيانات والذكاء الاصطناعي؟

.....

.....

.....

.....

.....



السؤال الثاني:

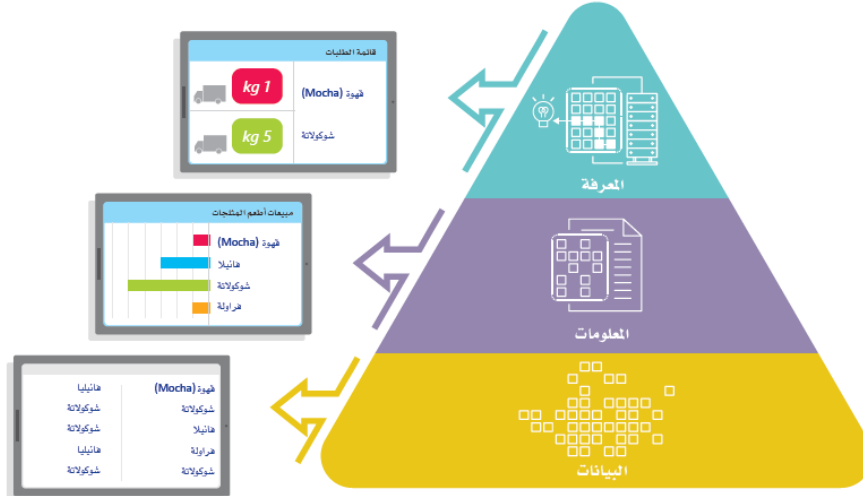
أ- بيني أوجه الاختلاف بين البيانات والمعلومات في الجدول التالي:

علم البيانات	ذكاء الأعمال

ب- عددي مراحل دورة علم البيانات؟

- 1-
- 2-
- 3-
- 4-
- 5-

ج- وضح مراحل تطور البيانات في الصورة التالية:



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

الصف/ثاني ثانوي ج	الرسالة / تهيئة بيئة تربوية ذات جودة عالية متواصلة مع المجتمع المحلي لجيل مبدع متميز من خلال قيادة رشيدة ومعلمات متميزات ومناهج متطورة بتقنية ذكية.	الرؤية / أن نكون معيار التميز للمدارس بجيل مبدع معتز بدينه وطنه مواكب لمستجدات العصر.
	الدرس: التعامل مع البيانات	ورقة عمل (2) الاسم /

أهداف الدرس:

- 1-
- 2-
- 3-
- 4-
- 5-

عزيزتي الطالبة: مستعينة بالله أجيبني عن الآتي:

الزمن: 3 د	نوع النشاط: جماعي	الإستراتيجية: التلخيص
		<p><u>السؤال:</u> عرفي البيانات الضخمة وأذكرني خصائصها؟</p>

الزمن: 4 د	نوع النشاط: جماعي	الإستراتيجية: التحليل
		ضعي علامة صح أم خطأ أمام العبارات التالية، ثم صوبي الخطأ إن وجد:
()		1- التنقيب هو عملية إكتشاف الأنماط في كمية كبيرة من البيانات. التصويب.....
()		2- من المبادئ الستة لحوكمة البيانات مبدأ التوافق والذي يعني أن تلبي المتطلبات التنظيمية. التصويب.....
()		3- تخزين البيانات الضخمة سحابيا يغني عن إستخدام الأجهزة والبرامج المتخصصة التصويب.....

